

**INTEGRAL INJECTION MOULDING PROCESS FOR LARGE PLASTIC FORM**

**Patent number:** CN1054933  
**Publication date:** 1991-10-02  
**Inventor:** FULING WANG (CN)  
**Applicant:** DONGSHENG PLASTIC PRODUCTS CO (CN)  
**Classification:**  
- international: ***B29C45/00; E04G11/40; B29C45/00; E04G11/00;***  
(IPC1-7): B29C45/00; E04G11/40  
- european:  
**Application number:** CN19901001680 19900323  
**Priority number(s):** CN19901001680 19900323

[Report a data error here](#)

Abstract not available for CN1054933

---

Data supplied from the **esp@cenet** database - Worldwide

[19]中华人民共和国国家知识产权局

[51]Int. Cl<sup>7</sup>

G11B 7/00

G11B 20/12

## [12] 发明专利说明书

[21] ZL 专利号 95105543.7

[45]授权公告日 2000 年 7 月 26 日

[11]授权公告号 CN 1054933C

[22]申请日 1995.6.7 [24]颁证日 2000.6.24

[21]申请号 95105543.7

[30]优先权

[32]1994.6.7 [33]JP [31]125086/1994

[73]专利权人 松下电器产业株式会社

地址 日本大阪

[72]发明人 守屋充郎 山口修

福岛能久 广濑凡夫

[56]参考文献

EP0475377 1992. 5.11

US4,788,685 1988.11.29

审查员 郭 雯

[74]专利代理机构 永新专利商标代理有限公司

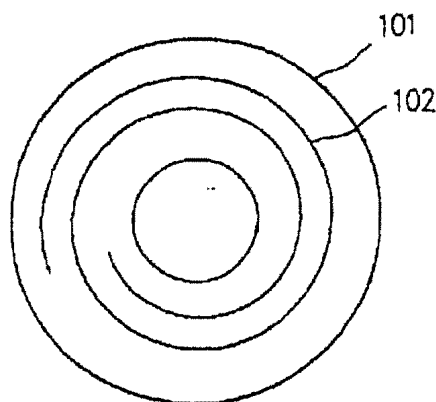
代理人 蹇 炜

权利要求书 1 页 说明书 25 页 附图页数 14 页

[54]发明名称 一种光学信息再生设备

[57]摘要

一种含有一条在多个扇区中存储信息的迹道的光学信息记录媒体,其中该迹道以螺旋形或同心圆形形成。一个扇区包含多个帧,并且一个帧包含一个再生同步记号段、一个帧地址段、一个信息段、和一个后缓段。在第一帧的信息段中,存储了用来识别扇区位置的识别信息。在每一帧的信息段中,存储了作为根据该识别信息的值所进行加密的结果而得到的信息。



ISSN 1008-4274